**预置条件**

1. redis中存在k2h:1:39065类似该类型的key,类型为set,内部包含的是dn。
2. hbase正常运行
3. opentsdb正常运行
4. hbase正常运行

**安装步骤**

**参数配置**

(1) 修改安装目录下./bin/conf/zookeeper.properties文件中zookeeper的配置，例如：

htiiot.zookeeper=106.74.146.193:2181

**运行方式**

nohup ./h2t -t [启动的线程数] –hp [hdfs文件夹地址] –tad [tsdb地址,egg:192.168.0.79:4242] –l [一次处理多少行的数据,可以不给默认20] –z [zk地址] >./nohup.out 2>&1 &

**检测方法**

在启动目录下检查日志(nohup.out)是否每隔10秒中有一次输出